總校官臣陸費墀

大衍生老陰奇策數

大衍生少陽策數圖

大衍生少陰策數圖

大衍生老陽策數圖

大衍虛中得四象奇數圖

大衍虛中得四象策數圖

大衍一百八十一數得三百八十五數圖

大衍生章數圖

大衍五十位數合用四十九圖
大衍除卦四十八蓍合成四十九圖
大衍四十九用數合分至黃赤道圖
大衍四十九用得五十數變圖上
大衍四十九用得五十數變圖下
河圖十位自乘之圖
河圖十位成大衍數用圖
洛書九位自乘之圖

洛書九位成大衍數用圖
河圖五位用生成相配圖
河圖五十五數乘為四十九圖
洛書五位用天數圖
洛書天數二十五乘為四十九圖
先天圖合大衍數五十用四十九圖
洪範合大衍數五十用四十九圖
大衍相得有合生閏數圖

稽衍
乾鑿度
別本乾鑿度
子夏傳
太史公司馬氏名遷字子長
京氏名房
揚氏名雄字子雲
馬氏名融字季長

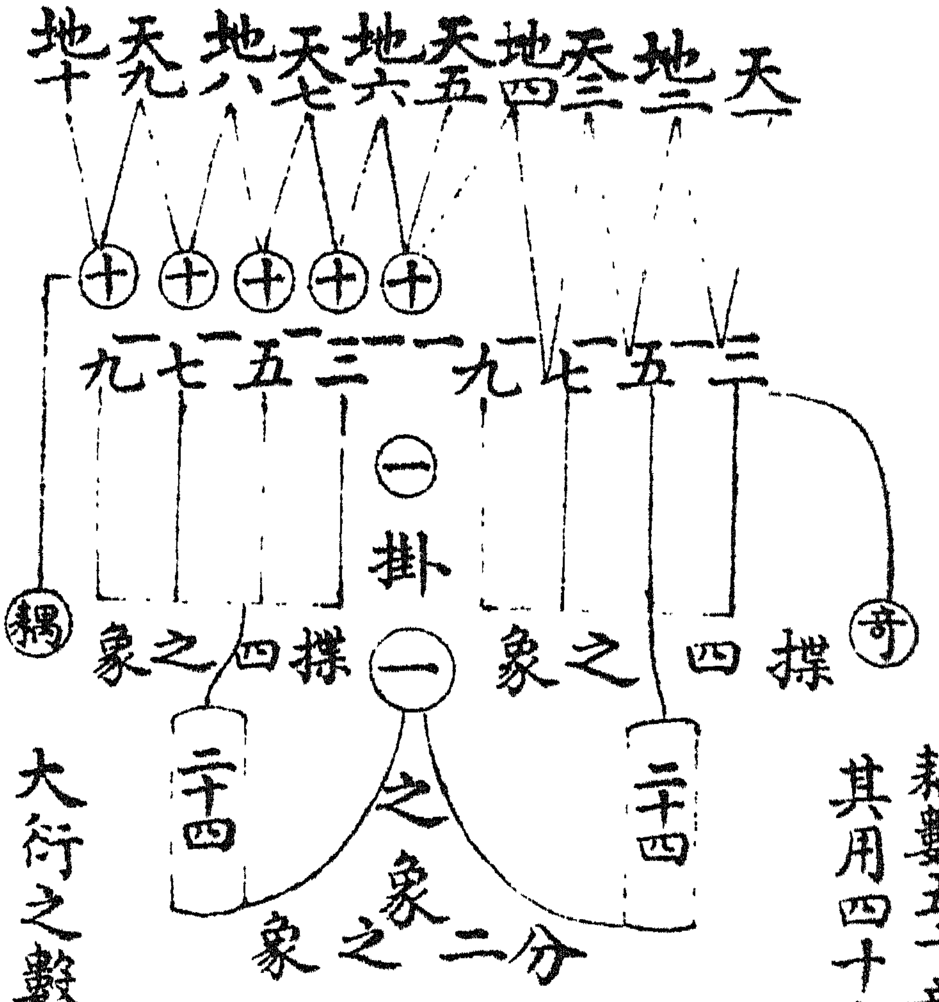
欽定四庫全書

大衍索隱卷一　　宋　丁易東　撰

原衍

天地之數五十有五而大衍五十先儒於此每失之鑿獨朱子以五乘十之說近之至於四十有九率不過歸之虛一而已未有得夫五十數與四十九之全者予竊病焉比游浙右有謂邵子先天兩儀四象八卦合四十九兩虛之一是為太極其說雖異先儒要無牽合傅會

大衍之數五十其用四十九圖



天數五地數五合而行之
耦數五十奇數四十有九
其用四十有九顯諸仁

奇之多者
策之少者
皆至二十
四數而止

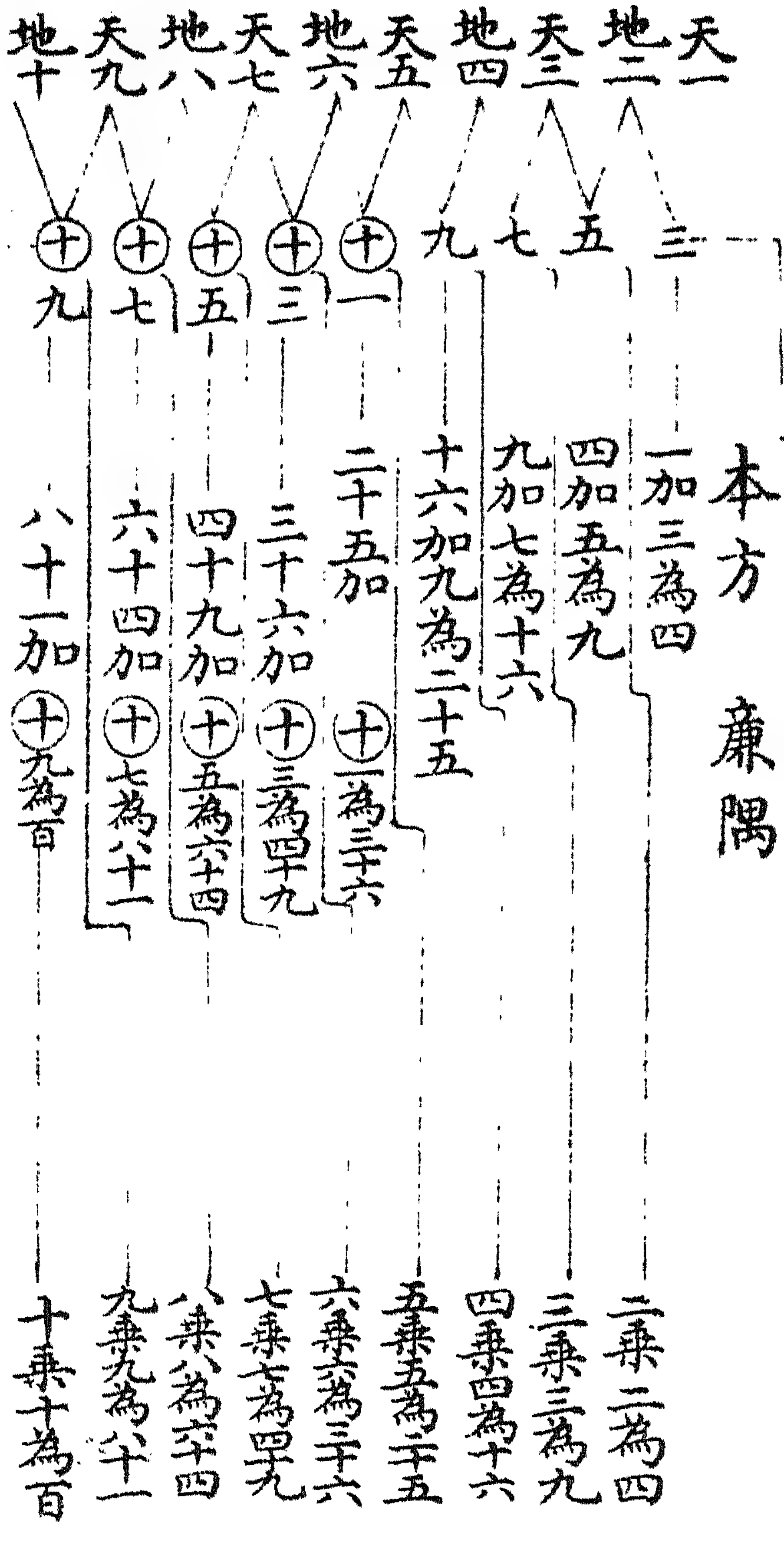
大衍之數五十藏諸用
耦為大衍之體數奇為大
衍之用數體靜而用動也

故一見於用合圖一即合二為三而一巳隱則一但
合二而不合三故不容取四為奇扐所以八但為卦
數而不以為耦扐且天一巳掛則八亦不見於用耳

大衍合數

其用四十有九

本方　廉隅



合數即廉隅之本

大衍之數五十

得乘數圖

乘數自廉隅而生

大衍乘數生爻

前圖由合數而得乘數自本而末此圖先乘數而後合數自末而本者也

天一乘一為一
一生四
除一得三

地二乘二為四
四生九
除四得五

天三乘三為九
九生十六
除九得七

地四乘四為十六
十六生二十五
除十六得九

天五乘五為二十五
二十五生三十六
除二十五得十一

地六乘六為三十六
三十六生四十九
除三十六得十三

天七乘七為四十九
四十九生六十四
除四十九得十五

地八乘八為六十四
六十四生八十一
除六十四得十七

天九乘九為八十一
八十一生百
除八十一得十九

地十乘十為百

其用四十有九

大衍之數五十

三百八十四

以此圖觀則未有五十與四十九之數而先有三百八十四爻程子曰沖漠無朕萬象森然已具信矣

復得合數之圖

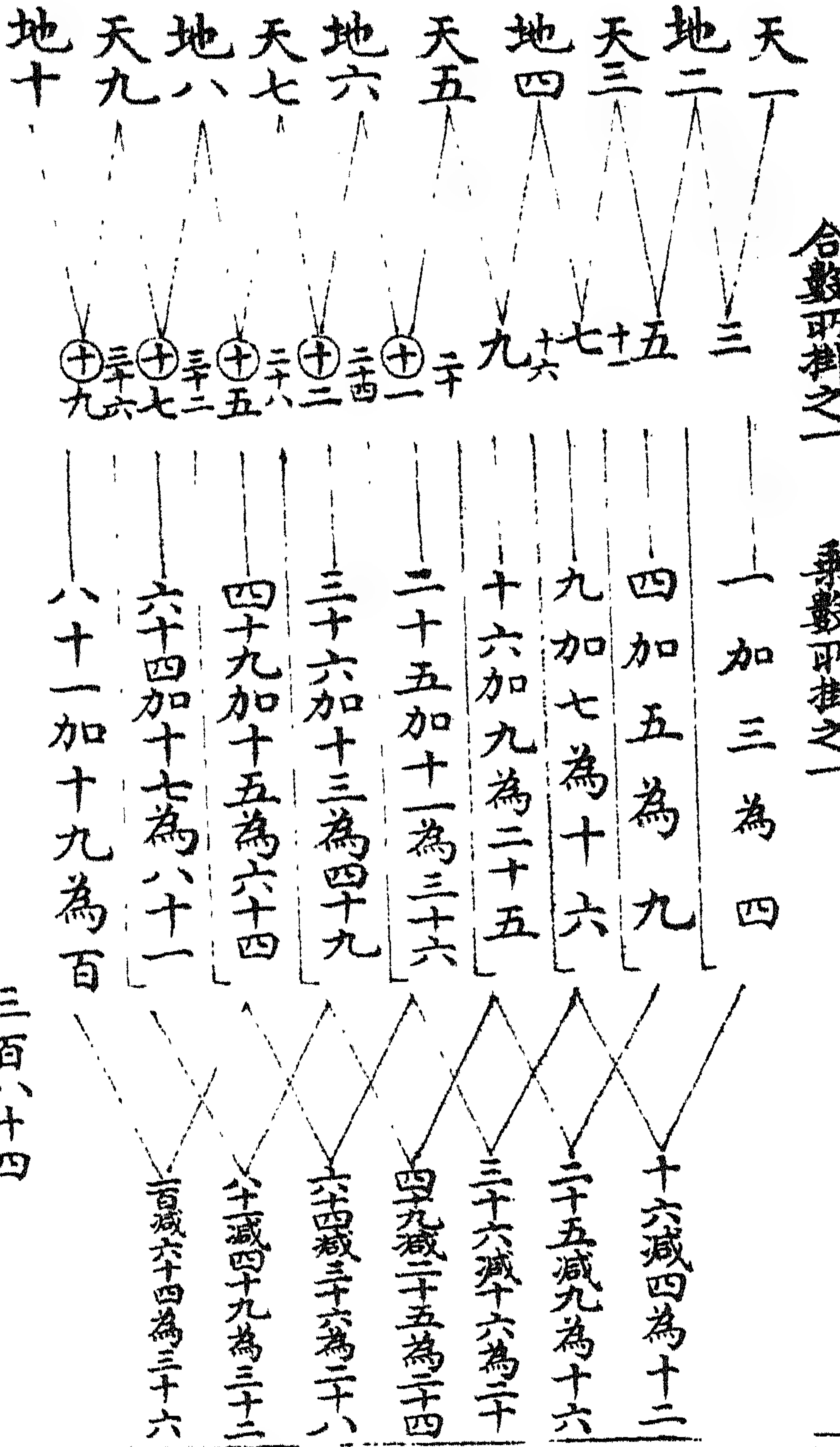
二十五也去其九則四四也四四者十六也去其七則三三也三三者九也去其五則二二也二二者四也去其三則一也二二為四者天地之體數也故以一為本三為用也天地各以一變四用者三不用者一三三為九者老陽之數也故以四為本五為用也四者體也五者沖氣也沖氣託天地以生物四四十六者地體之析數也故以九為本七為用也地之全體析一為四者生物之體也九為陽之極用七為天之餘分故皇極經世十六位之數不同者九外更有七也五五二十五者天數也故以十六為本以地為體九為用也老陽為用

大衍合數得乘數生四象圖

合數所掛之一

乘數所掛之一

前圖但就乘數而見四象奇策



三百八十四

此圖又以合數為乘數之本原故列之

力之所能為哉下圖詳之

八為耦扐則三三之周中止虛一四為奇扐則二二之周而中本虛故不列於圖也八亦為卦數四亦為象數

大衍掛一生

二篇之奇六千九百一十二

地二 五
天三 七
地四 九
天五 十一
地六 十三
天七 十五
地八 十七
天九 十九
地十

天掛

二篇之策萬有一千五百二十

九十六
十二
十六
二十
二十四
二十八
三十二
三十六
九十六

七十二
一百二十

相
得
相
得

乘六千九百一十二
乘萬有一千五百二十

四象之奇通七十二平分而四則奇數十八以十八乘三百八十四爻亦六千九百一十二

二篇策數圖

四象之策通一百有二十平分而四則策數三十以三十乘二百八十四爻亦萬有一千五百二十

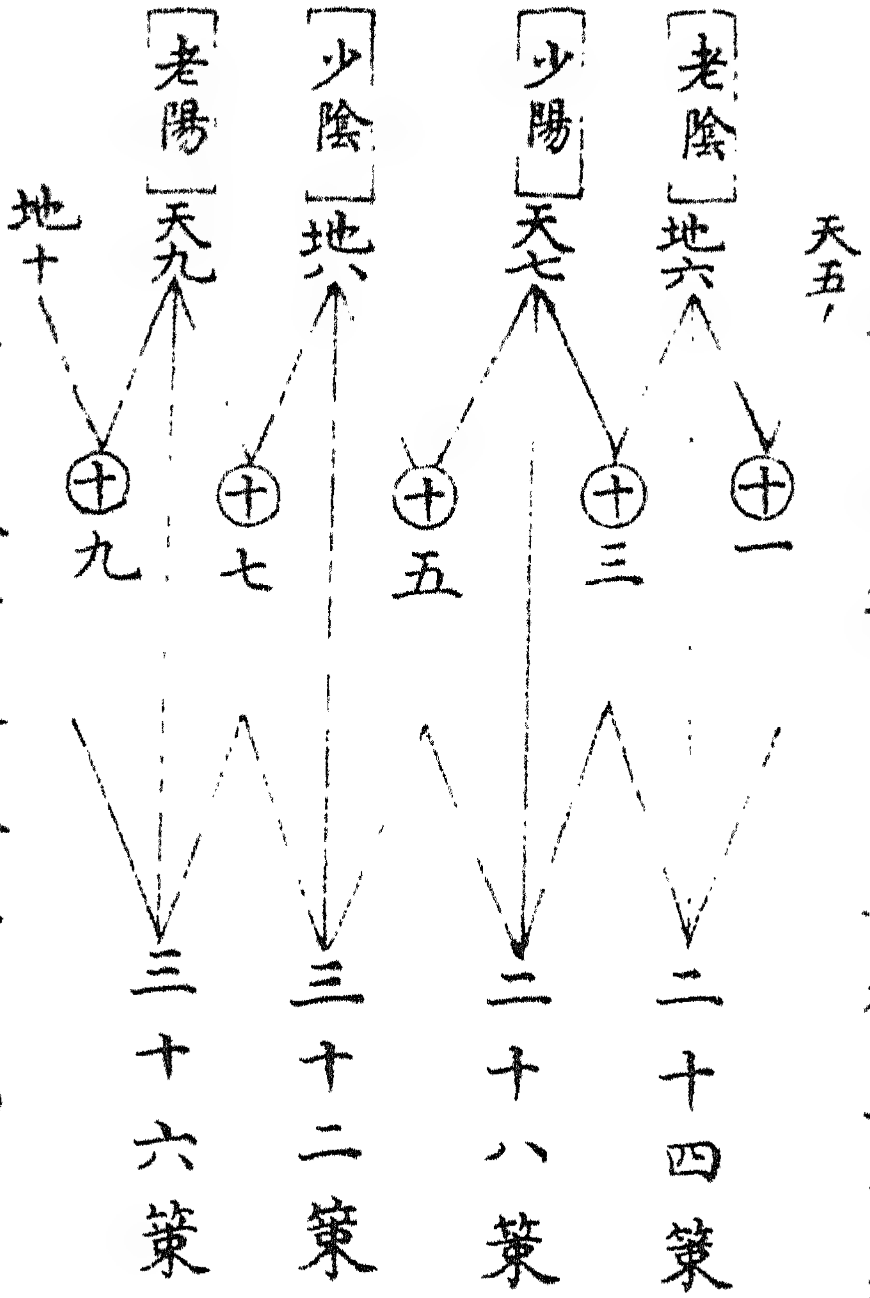
之奇七十二為奇數

張文饒以序卦乾變坤坤變屯屯變蒙以至離變咸未濟復變為乾之類必老少陰陽之策各九十六又以雜卦乾變坤坤變比比變師以至歸妹變未濟未濟變夬夬復變乾亦老少陰陽之策各九十六與此數同

以上諸圖乃大衍之原本以下諸圖皆前圖之注脚耳

大衍用數得策本體數圖

六七八九之數介乎五與十之間而合數一三五七九之上又各有十數是四象之策實具於五十之體數也



然則大衍之數止用四十九而不用五十豈五十真不用乎四十九之用顯諸仁而五十之體藏諸用也

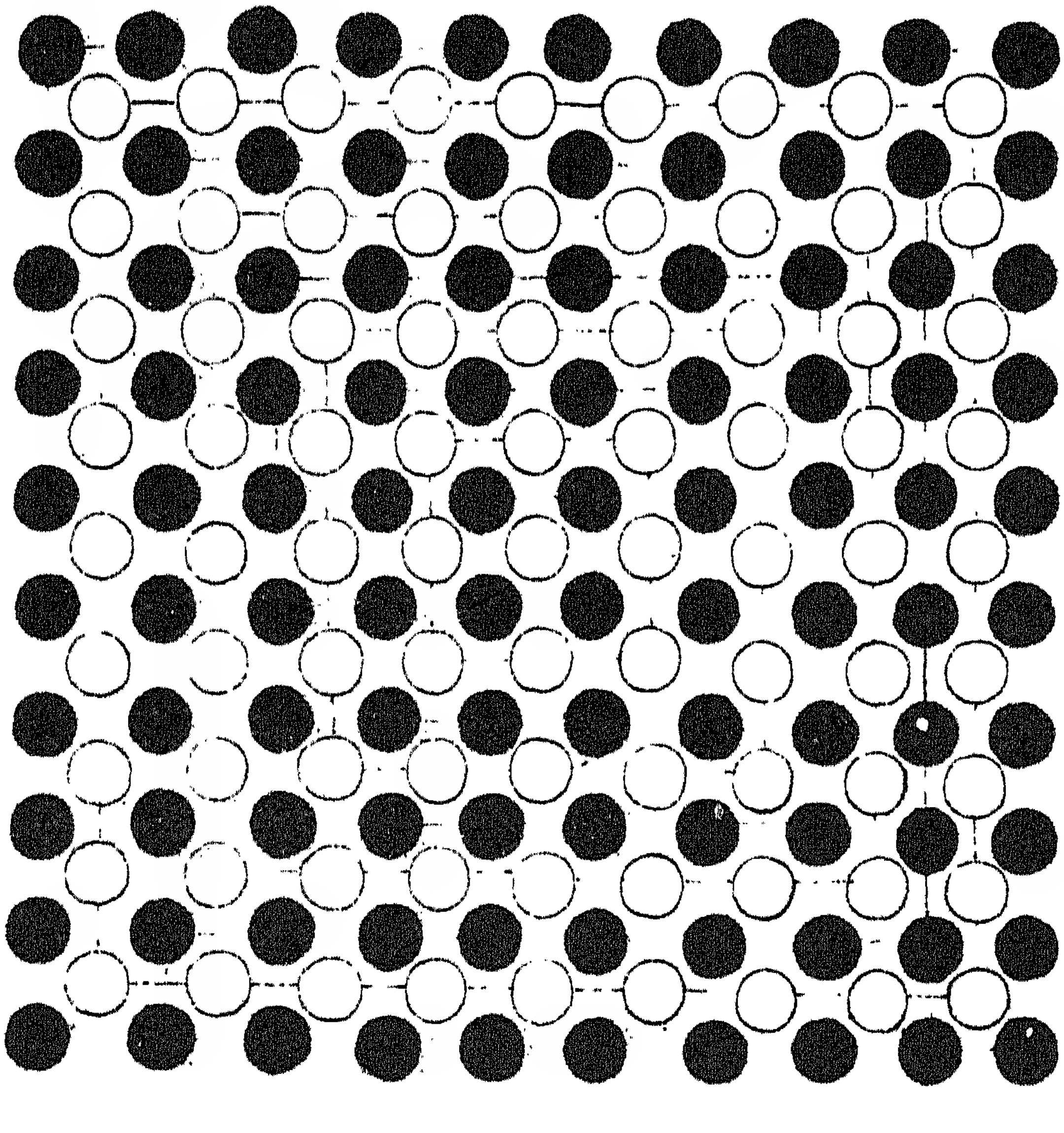
右三圖皆自前圖而生上圖可以見四象策數生於五十耦數之下而次圖又見二老之策掛一之餘亦以具於參天兩地之中此圖則見合數生成暗合八卦之爻六十四卦之數或自前圖中来或為前圖之變故但附見於後

以上諸圖止總其數而未表得數之實此下諸圖復以圓圏表之

大衍乗數

開方總圖

十位乗數總為一圖



分之則為十圖

大衍廉隅

四為奇扐八為耦扐
二十四為老陰之策觜之

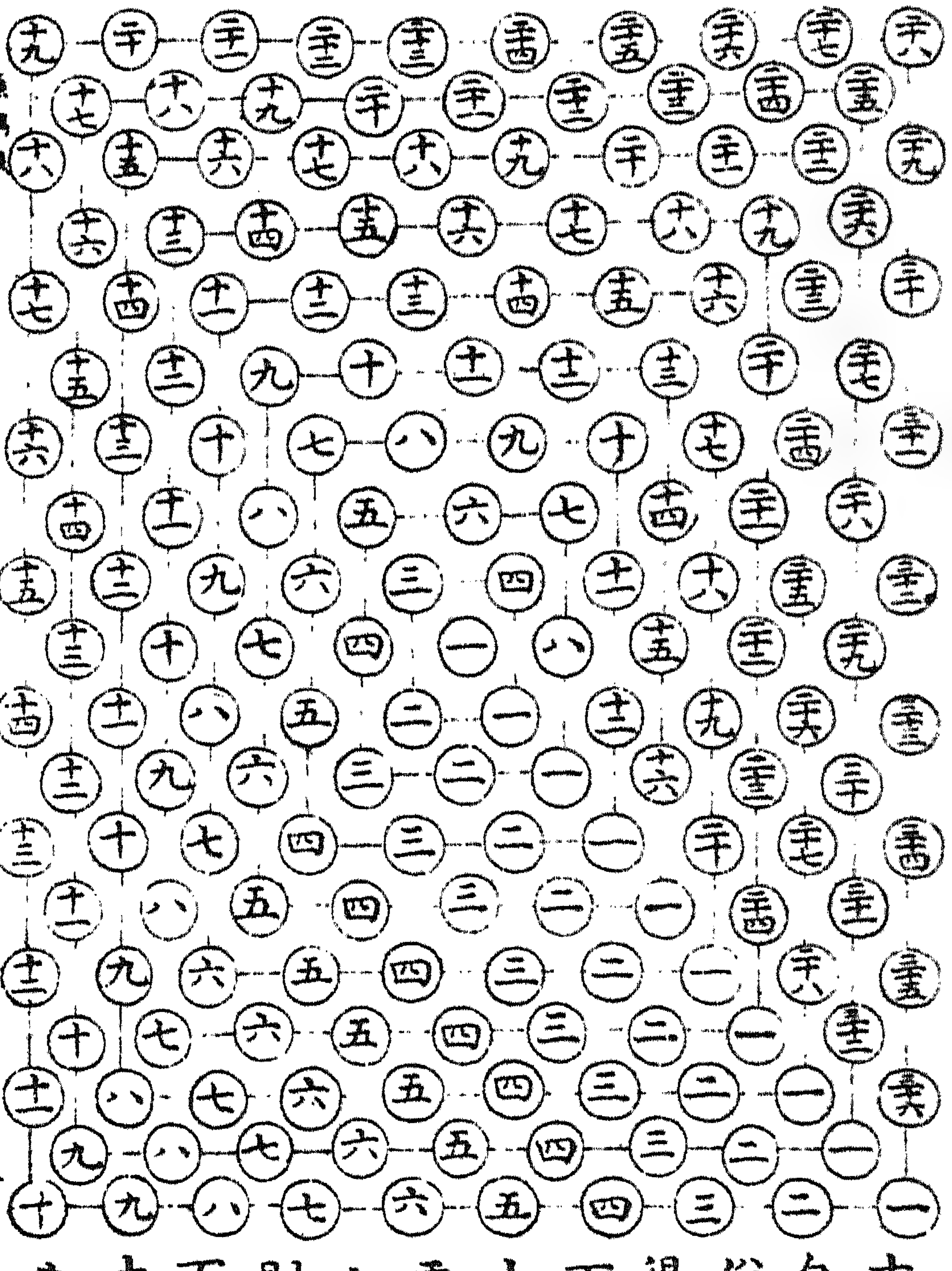
十二為老陽之奇
二十八為少陽之策

右九位周圍數

十六為少陰之奇
三十二為少陰之策

二十為少陽之奇
三十六為老陽之策

周圍數



十位自乘併之得三百八十五虛中之一則三百八十四爻數

周數總圖

廉隅數
三為一生二之數
十一為五生六之數
十九為九生十之數

五為二生三之數
十三為六生七之數
奇三五七九一三五七九通得四十九數
右九位廉隅數

七為三生四之數
十五為七生八之數

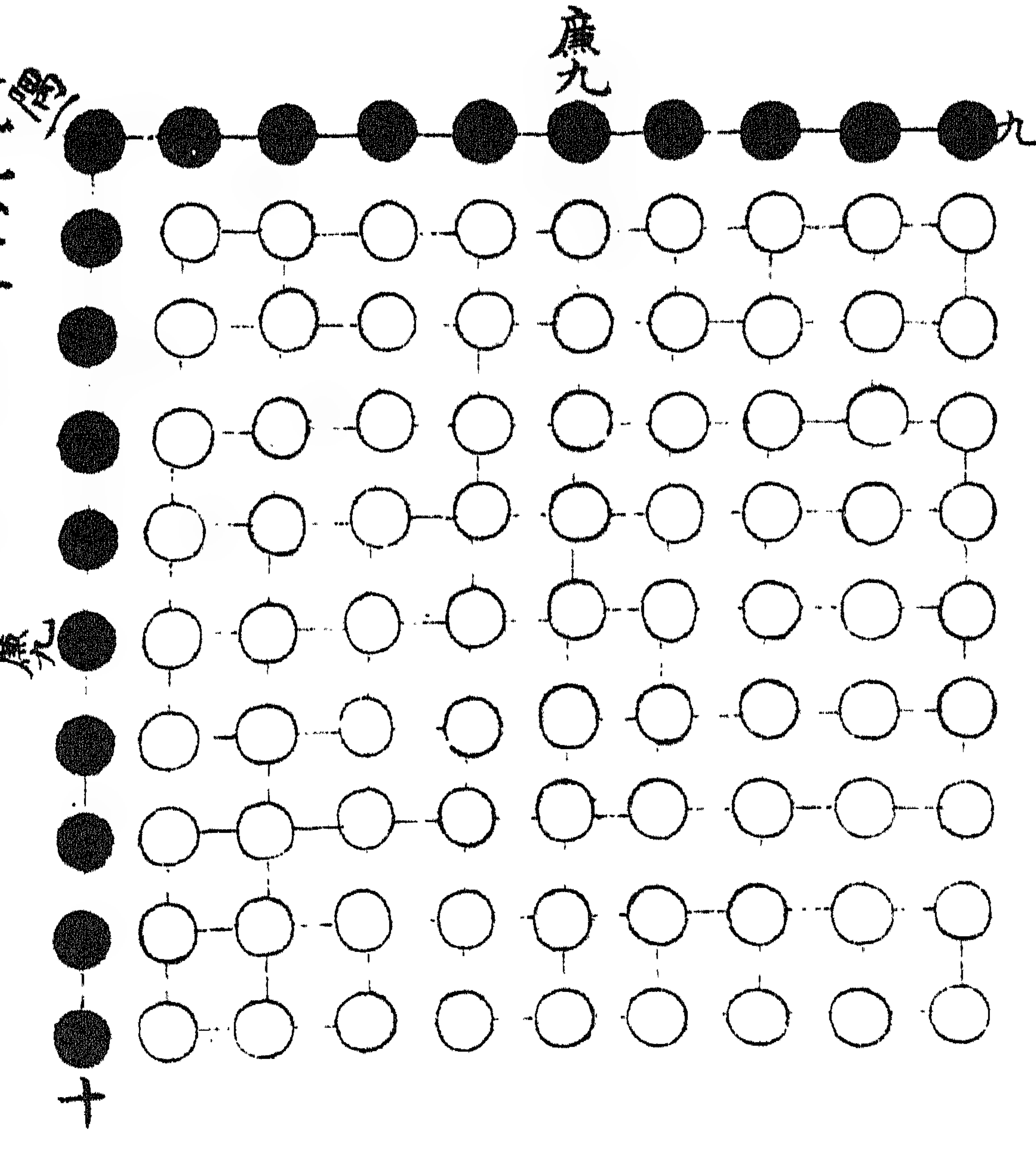
九為四生五之數
十七為八生九之數
耦十十十十通得五十數

右六圖内第一圖明合數第二圖明合數之生乘數第三圖即第二圖變第四圖專明乘數第五圖明周數而其東南之位則廉隅數也第六圖又見大衍之數四方皆合焉其精密之藴於此已盡但恐學者未易遽曉故再列向後數圖焉

自合數圖以下至生閏圖皆用圓圈以表得數之實凡二十六圖

大衍天九生地十圖

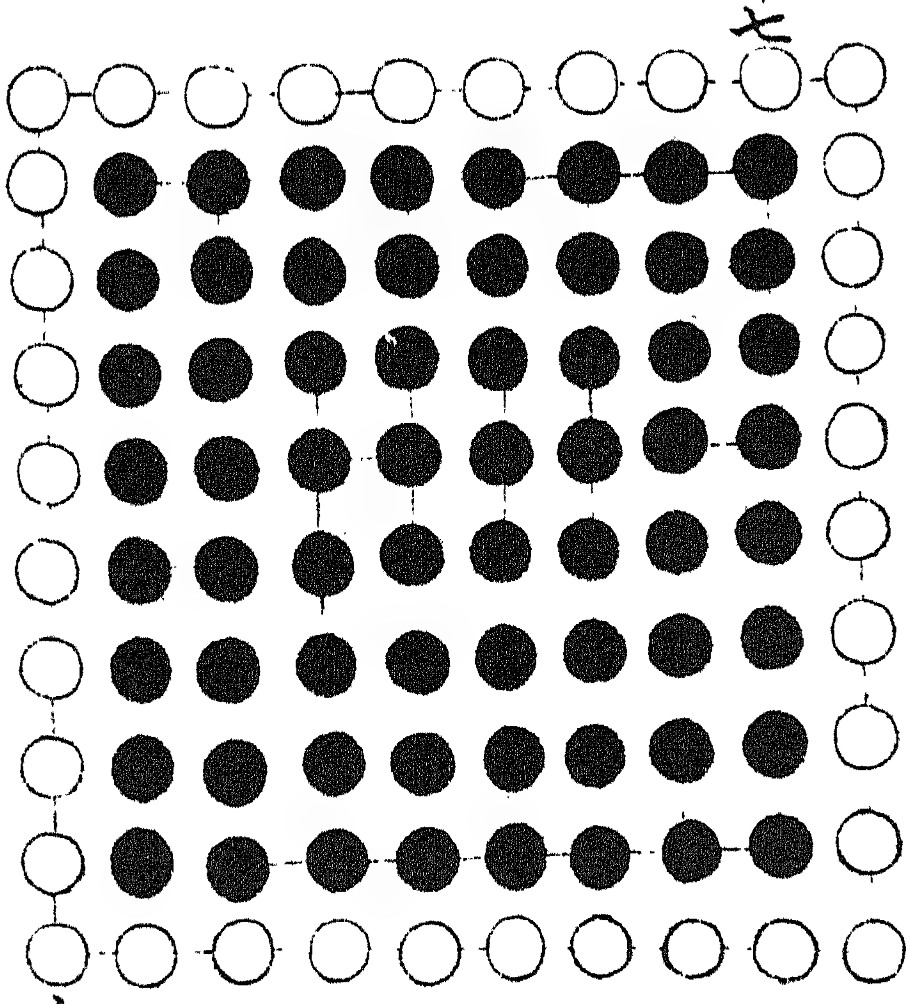
合數天九地十得數十九



乘數九九八十一十十為百相減得廉隅數十九

大衍生老

合數天九
地八 共十七
地十 共十九
合之得數三十六



陽策數圖

乘數九九八十一
減十七 八八六十四
加十九 十十為百
相減得周數三十六

右七圖分列所以見四象之奇之策所由生葢皆由除陽位之奇耦而成也以上七圖總名陰陽互根之圖

前陰陽相生計九圖此互根但七圖者第一圖十位而列九數第二圖九位而列七數耳

右二圖專以虛中而成但以奇策分而為二而各以
四象合為一圖耳

右二圖以乘數三百八十五併而積之前圖以奇望奇以耦望耦得一百八十一位後圖奇耦相併止得一百位故其位數不同如此然皆不越於三百八十五數而已三百八十五者虛其中之一數則為爻數為閏歲之日故也後圖則三百六十六為重用之位而十九者為單用之位又足以應朞之日與章之歲則大衍象閏之理已寓於此矣

三百八十四為閏歲日數者指十三月所得之日

而言三百六十六為朞歲日數者指二十四氣所跨之日而言　前圖三百八十四便得爻數不待虛一者蓋止用乘數而一無乘故也此圖則併元本之一計之耳案前文云自合數圖至生閏圖皆用圖圈以表得數之實凡二十六圖原本乃割生少陽策數以下七圖冠于翼衍之前則二十六圖止有十九圖矣今改附前卷